

INFORME

Fase de mesures

Taula 3. Contaminació urbana i industrial

Àmbit: TARRAGONA

Gener de 2021



Procés de participació del 3r cicle de la planificació hidrològica (2022-2027)

Crèdits

Agència Catalana de l'Aigua.

Iniciatives i Dinàmiques Comunitàries S. L.

Índex

1	Presentació	4
2	Aportacions	5
2.1	Del nucli territorial de Tarragona	5
2.1.1	Actuacions en relació a millores en sistemes de sanejament en servei (nuclis sanejats)	5
2.1.2	Actuacions en relació amb nuclis pendents de sanejar (nuclis no sanejats)	8
2.2	Mesures genèriques.....	12
2.3	Participants	17
2.4	Valoració de la sessió	18

Presentació

L'Agència Catalana de l'Aigua (ACA) està implementant el procés participatiu amb relació a la tercera fase, de mesures, del 3a cicle de la planificació hidrològica. Aquesta planificació es l'eina per millorar l'estat ecològic de les masses d'aigua dels nostres rius, aigües subterrànies i costaneres, tal com diu la Directiva Marc de l'Aigua.

El context provocat per la Covid -19 ha provocat la conversió de les sessions presencials previstes inicialment en sessions en línia. Aquest informe correspon a la sessió realitzada al nucli territorial de Tarragona amb relació a la contaminació urbana i industrial, que compren les conques de El Gaià i el Francolí i les rieres Riudecanyes, Calafell-Torredembarra, La Punta de Móra, Baix Camp, Llaberia- Vandellòs, Calafat-Golf de Sant Jordi i Montsià.

La sessió va tenir lloc el dia 21 de gener de 2021, de 18 a 20.00 hores. Els objectius eren realitzar observacions i aportacions amb relació a les mesures proposades per l'ACA a l'Esborrany del Pla de Mesures, així com proposar noves mesures que no contemplades en aquest eix temàtic.

La Taula Contaminació urbana i industrial va debatre el programa de mesures dels següents capítols:

- C1 Actuacions en relació a millores en sistemes de sanejament en servei (nuclis sanejats)
- C2 Actuacions en relació amb nuclis pendents de sanejar (nuclis no sanejats)
- C4 Actuacions en relació amb la reducció dels impactes de sistemes unitaris (DSU)
- C3-C8 Actuacions amb relació a la reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers

El document presenta les mesures amb les aportacions realitzades per blocs temàtics. En primer terme es presenten les observacions i propostes de mesures d'aquelles mesures específiques per a les conques del nucli territorial de Tarragona, i seguidament aquelles mesures genèriques susceptibles d'aplicació a qualsevol conca. En els casos en que amb relació a una observació realitzada per les persones participants hi ha comentaris o aclariments per part dels referents o professionals de l'ACA participants, aquesta es presenta en cursiva.

2. Aportacions

2.1. Del nucli territorial de Tarragona

2.1.1. Actuacions en relació a millores en sistemes de sanejament en servei (nuclis sanejats)

Codi	Descripció mesura	Responsable
C1.007	Nova EDAR Alcover	ACA
C1.008	Nou col·lector de la riera de Gaià del sistema de sanejament d'Altafulla.	ACA
C1.009	Ampliació de l'EDAR de L'Ametlla de Mar	ACA
C1.020	Ampliació EDAR de Calafell	ACA
C1.052	Desviament de l'emissari terrestre-submarí i adequació de l'emissari terrestre de l'EDAR Àrea Costanera	ACA
C1.060	Ampliació EDAR del Pla de Santa Maria	ACA
C1.061	Ampliació EDAR de la Pobla de Mafumet	ACA
C1.065	Ampliació i millora de l'EDAR de Riudecanyes	ACA
C1.067	Ampliació EDAR de Riudoms	ACA
C1.082	Reparació, adequació i posada en servei de la canonada de connexió de l'EBAR de l'efluent de l'EDAR de Tarragona fins a l'EBAR de l'emissari de Vila-seca (T.M. Tarragona i Vila-seca).	ACA
C1.085	Millores EDAR i eliminació aigües blanques del sistema de Valls	ACA
C1.112	Ampliació EDAR de Les Cases d'Alcanar	ACA
C1.117	Modificació del col·lector de connexió d'Almóster al sistema de Reus	ACA
C1.262	Ampliació EDAR d'Altafulla (Tarragona Nord)	ACA
C1.332	Remodelació EDAR Brises del Mar	ACA
C1.333	Remodelació EBAR Via Herculea del sistema d'Altafulla	ACA
C1.278	Millora EBAR Pescador del sistema de Cambrils	ACA

C1.230	Sanejament i depuració de la zona nord del municipi de Mont-roig del Camp	ACA
C1.265	Millores EDAR Àrea Costanera	ACA
C1.266	Millores EBARs i col·lectors d'impulsió del sistema Àrea Costanera	ACA
C1.275	Ampliació EDAR de Perafort (Poble) i connexió de Puigdelfí (anul·lació EDAR)	ACA
C1.228	Millores EDAR de Reus	ACA
C1.187	Remodelació EBAR Sardana, Remodelació EBAR Catalunya i reposició emissari Catalunya	ACA
C1.243	Nova EDAR de La Secuita (la Secuita, l'Argilaga i Vistabella)	ACA
C1.276	Nou col·lector en alta Entrevies del sistema de sanejament de Tarragona	ACA
C1.263	Nou col·lector en alta tram baix zona riu Franciolí del sistema de sanejament de Tarragona	ACA
C1.203	Optimització de la xarxa en alta en l'àmbit de la platja Llarga del sistema d'Altafulla	ACA
C1.277	Nou emissari punta de la Mora del sistema de sanejament d'Altafulla	ACA
C1.204	Optimització de la xarxa en alta en l'àmbit de la platja de l'Arrabassada del sistema d'Altafulla	ACA
C1.331	Remodelació EDAR Tarragona	ACA
C1.280	Millora EBAR General i EBAR Emissari del sistema de Torredembarra	ACA
C1.279	Millora EBAR Cala d'Oques del sistema de l'Hospitalet de l'Infant	ACA
C1.334	Ampliació línia de fangs EDAR del Vendrell	ACA
C1.264	Remodelació EDAR Vilaplana	ACA
C1.094.1	Adequació de l'emissari de Vila-seca/Salou i les instal·lacions de sanejament en alta relacionades	ACA

APORTACIONS

Observacions

- Es valora molt positivament poder veure totes aquestes mesures, que moltes són molt demanades i molt necessàries pel territori i que segurament suposaran un canvi important.
- **Satisfacció per la retirada del col·lector de la riera de Gaià, però s'hauria d'haver**

escoltat més el territori. En referència a la mesura C1008, s'entén que aquesta actuació fa referència al col·lector que s'ha de treure la riba del riu i passar-lo al marge esquerra del Riu Gaià. Si és així, es lamenta la falta de transparència en aquest projecte.

Hi ha satisfacció pel fet que es tregui, però es considera que hi ha hagut opacitat a la part final (aprovació del projecte) que s'han desacreditat totes les al·legacions fetes i no s'ha explicat prou bé al territori. Com a exemple, davant la preocupació que genera que la canonada nova passarà pel mig de les hortes - tot i que la afectació serà poc important- es podria haver fet pedagogia. S'apunta que es podrien haver considerat algunes de les al·legacions i, per exemple, en els trams que es pogués s'aprofités el camí al costat de les hortes per portar-hi la canonada i que no travessés els camps. Caldria haver tingut més diàleg i participació amb el territori.

- **En ampliació de l'EDAR d'Altafulla es podria aprofitar per fer el terciari.** Respecte de la mesura C1262, que és l'ampliació de l'EDAR d'Altafulla, es pregunta si es farà el terciari que esperaven? Perquè fent el terciari s'evitaria enviar l'aigua a l'emissor submarí i, a més, es podria reutilitzar l'aigua per al camp de golf, que se suposa que actualment treu l'aigua de pou, i per tant es podrien resoldre aquestes dues qüestions.

S'entén que primer es faci el sanejament, i s'està content amb les EDARS, però a partir d'aquí, caldria apostar per EDARS verdes i, on no sigui possible, potenciar els terciaris perquè es guanyaria molt a nivell ambiental. *Des de l'ACA s'aclareix que els terciaris de depuradora es gestionen des de l'àrea d'abastament, i potser s'hauria de parlar en la taula d'abastament. També s'explica que l'ACA aposta per fer els terciaris, i en aquest moment té un programa en marxa en què es valoren tots els possibles terciaris i es començaran a fer aquells que tinguin més possibilitats de tenir un bon impacte en la millora del medi. No es poden fer tots alhora i l'àrea d'abastament està fent la selecció dels més adients per començar. Finalment, es confirma que l'EDAR d'Altafulla ja està inclosa entre les 37 primeres estacions d'aquest programa de creació de terciaris.*

- **La proposta de mesures no inclou dates, no es veu un horitzó per a les diverses actuacions.** *Des de l'ACA s'explica que totes aquestes actuacions es programaran en el període 2021-27, totes estaran arrencades durant el 3r cicle, però dins d'aquest període general és molt difícil posar dates: hi haurà imprevistos, etc. També es comenta que hi ha actuacions del cicle actual que encara no s'han completat i noves actuacions. Tot s'arrencarà en els futurs anys.*
- En aquesta línia, es pregunta en quin **moment es troba l'actuació d'eliminació d'aigües blanques del sistema de Valls?** *Des de l'ACA s'explica aquesta actuació implica treure els col·lectors del riu, i com que és molt complex i afecta molt a l'àmbit urbà i té molta afectació als carrers del poble, l'Agència ha fet un conveni amb l'Ajuntament de Valls perquè redacti el projecte. El projecte s'entregarà al mes de març, i un cop revisat per l'ACA ja es podria posar en execució durant aquest 2021 o màxim 2022. La mesura està acceptada i consensuada però per la seva complexitat requeria el projecte de l'ajuntament.*

2.1.2. Actuacions en relació amb nuclis pendents de sanejar (nuclis no sanejats)

Codi	Descripció mesura	Responsable
C2.004	Sanejament i depuració de les urbanitzacions del Nord de l'Ametlla de Mar i el nucli de l'Almadrava (T.M. Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant). Fase I	ACA
C2.012	Sanejament i depuració del nucli del Mas del Plata	ACA
C2.016	Sanejament del nucli de La Canonja	ACA
C2.018	Sanejament dels nuclis del municipi del Catllar (Sector Sud)	ACA
C2.053	Sanejament i depuració dels nuclis de Puigpelat, la Sínia, les Boveres i els Arcs (T.M. Puigpelat)	ACA
C2.061	Sanejament dels nuclis de Mar i Pins, Cala Crancs i vessant Llevant de cap Salou (T.M. Salou)	ACA
C2.073	Sanejament i depuració del nucli de Sarral	ACA
C2.075	Sanejament del nucli de Ferran (T.M. Tarragona)	ACA
C2.090	Sanejament i depuració del nucli de Vallmoll i Vallmoll Paradís	ACA
C2.315	Sanejament i depuració de Les Pobles	ACA
C2.227	Sanejament i depuració de l'Argentera i la Sort	ACA
C2.402	Sanejament i depuració de Barberà de la Conca	ACA
C2.416	Sanejament i depuració de Bellprat	ACA
C2.429	Sanejament i depuració del nucli d'Ortigós	ACA
C2.430	Sanejament i depuració de Can Gordei, L'Esplai del Penedès, la Miralba, la Pineda de Santa Cristina, i la Masieta-Els Pinars del Rei	ACA
C2.205	Sanejament i depuració de Blancafort	ACA
C2.184	Sanejament i depuració de Bràfim	ACA
C2.276	Sanejament i depuració de Cabra del Camp	ACA
C2.288	Sanejament i depuració de Miralcamp Residencial	ACA
C2.208	Sanejament i depuració de Capafonts	ACA
C2.231	Sanejament i depuració de Duesaigües	ACA

C2.275	Sanejament i depuració de Figuerola del Camp	ACA
C2.185	Sanejament i depuració dels Garidells i Malacuca	ACA
C2.719	Sanejament i depuració de Masllorenç	ACA
C2.723	Sanejament i depuració de Maspujols	ACA
C2.739	Sanejament i depuració del Milà	ACA
C2.167	Sanejament i depuració del nucli del Mirador del Penedès (vessant est)	ACA
C2.213	Sanejament i depuració de Juncosa de Montmell	ACA
C2.217	Sanejament i depuració del nucli Mirador del Penedès (sector centre)	ACA
C2.214	Sanejament i depuració de Mont-Ral	ACA
C2.132	Sanejament i depuració del nucli de La Nou de Gaià	ACA
C2.281	Sanejament i depuració de Nulles	ACA
C2.206	Sanejament i depuració de Pira	ACA
C2.240	Sanejament i depuració del nucli de Planes del Rei	ACA
C2.241	Sanejament de nucli de Montclar	ACA
C2.952	Sanejament i depuració de Les Irlles	ACA
C2.263	Sanejament i depuració del Rourell	ACA
C2.294	Sanejament i depuració de Salomó	ACA
C2.181	Remodelació sistemes de sanejament de Papiolet i Torregassa	ACA
C2.1006	Sanejament i depuració de l'Hostal	ACA
C2.1007	Sanejament i depuració de Carronya	ACA
C2.1046	Sanejament i depuració d'Aguiló	ACA
C2.283	Sanejament i depuració de Les Gunyoles	ACA
C2.270	Sanejament i depuració de Vallclara	ACA
C2.284	Sanejament i depuració del nucli de Calders	ACA
C2.286	Sanejament i depuració del nucli de Les Planes	ACA
C2.287	Sanejament i depuració de Masmolets	ACA

C2.1223	Sanejament i depuració de Picamoixons	ACA
C2.144	Sanejament i depuració de Sant Miquel i Vespella	ACA
C2.252	Sanejament i depuració de Vilanova d'Escornalbou	ACA
C2.161	Sanejament i depuració de Vila-rodona	ACA
C2.1296	Sanejament i depuració de Vilaverd	ACA
C2.1303	Sanejament i depuració de Vinyols i els Arcs	ACA
C2.293	Sanejament i depuració de Montferri	ACA

APORTACIONS

Observacions

- **Importància de l'EDAR Montferri per al tram mig del riu Gaià.** Es manifesta l'agraïment a l'ACA perquè fa mesos que des de l'Ajuntament de Montferri s'està treballant per fer l'EDAR, que es considera imprescindible. S'explica que la zona mitja del riu Gaià està molt malmesa amb diverses empreses que aboquen al riu.
- Es pregunta si respecte **al nucli de Ferran, mesura C2075, es farà un sanejament propi pel nucli o es connectarà al col·lector per que vagi cap al sistema de l'EDAR d'Altafulla.** Des de l'ACA s'explica que a nivell de gestió aquestes mesures es faran o bé de manera directa a través de l'equip tècnic de l'Agència, o bé indirectament a través d'ens gestors, com ajuntaments, mancomunitats, consells comarcals o altres, que les fan amb el finançament de l'agència. En el cas concret de Ferran s'aclareix que l'Ajuntament de Tarragona ha assumit aquest rol. I respecte a la solució tècnica si que es comenta que la solució seria la connexió, perquè estan molt pròximes i, per tant, una depuradora no tindria cap sentit.
- **Es pregunta quin criteri segueix l'ACA per decidir el tipus de depuradora que es fa en cada cas.** Des de l'ACA s'explica que la clau és, primer, caracteritzar l'abocament. Si tenim un nucli amb aigües 100% domèstiques es pot utilitzar tecnologia de depuració extensiva, com per exemple un aiguamoll. Però, si hi ha activitat industrial, cal un sistema de depuració més robust que garanteixi la qualitat de l'aigua tractada. En cada cas cal fer un estudi primer per caracteritzar les aigües i, a partir d'aquí, triar el tractament més idoni.
- **No es vol que el criteri de preu sigui el que determini el tipus de solució que s'aplica.** Es comenta que estan a punt de sortir molts convenis, sol·licituds de projectes per a molts ajuntaments... i la sensació és que, al final, és el preu del projecte el que determina quin és el projecte que es fa, convertint-se en el criteri principal per decidir quina instal·lació anirà allà. Així, per exemple, s'argumenta que fer un compacte prefabricat té un preu competitiu, però en el cas dels extensius és molt més car, i semblaria malament que el preu "del millor postor" fos el criteri principal per triar la solució.

Des de l'ACA s'explica que, com es comentava anteriorment, cada instal·lació es fa en base a les característiques de l'aigua i a quin és el medi receptor i en funció d'això es decideix si es serà més o menys restrictiu. I a partir d'aquí has de definir quin tipus de instal·lació és millor tècnicament, ambientalment i econòmicament, i en base a això es decideix i s'efectua la inversió que correspongui .

- **Es demana prudència en la utilització dels recursos.** Es recorda que fa temps, hi havia molts pocs recursos a l'ACA i tot estava molt parat. Es demana que ara que hi ha recursos cal ser prudents, ser conscients de allò que es construeix i què implica, que es deriva del seu manteniment, etc. per saber, si torna a venir un context pitjor, què passarà i com gestionar-ho. *Des de l'ACA s'exposa que, malauradament, l'Agència amb la crisi va haver de parar la inversió i va ser un drama per a tothom. Ara l'ACA té un repte molt gran i s'intentarà fer tot. I si estan totes les actuacions és perquè es podran fer. També s'apunta que cada estació es fa i es dimensiona a partir de la caracterització de l'aigua que ha de tractar i del medi receptor.*
- **Es demana si es podrien fer públics els criteris per prioritzar les mesures,** sigui el criteri per població, per la sensibilitat del medi on s'aboca, etc. *Des de l'ACA s'aclareix que quan surti el Pla de mesures definitiu sortiran els criteris de priorització. Hi ha uns criteris ben fonamentats i es faran públics.*
- *Es pregunta quina és la conclusió dels equips tècnics de l'ACA amb relació al funcionament de les depuradores extensives que funcionen, com Bonastre, Bellprat o altres.*

Noves mesures

- Es pregunta si en aquest grup de mesures, que afecten a municipis petits, es contempla com a protocol el fet de poder fer estacions de sanejament compartides entre diversos municipis amb proximitat geogràfica, per fer la inversió i la gestió més econòmica i més eficient. **Es proposa que fer depuradores conjuntes, sempre que encaixés, seria més adient que no pas una per cada municipi,** que sembla que és el criteri que se segueix, i que fer-ho així seria més eficient a nivell territorial. *Des de l'ACA s'aclareix que si hi ha dos nuclis propers i compatibles, independentment del municipi, i és més òptim fer-ne una compartida, es farà. Per tant, tot i que ho pugui semblar mirant les mesures, el criteri no és el de fer depuradores per municipis.*
- En la mateixa línia, es planteja si en **relació amb Maspujols, calia fer una depuradora o es podria haver fet conjuntament amb altres nuclis molt propers.** S'assenyala que al Baix Camp, als municipis de l'Aleixar, Maspujols, Vila-plana, que estan molt propers s'han fet diverses depuradores que suposen molta despesa i es podria haver fet d'una altra manera per optimitzar recursos, potser fer-ne una de gran per a tots. El que està fet ja està fet, **però es proposa que de cara a futur es podrien compartir i optimitzar recursos.** *Des de l'ACA s'argumenta que el tema clau és que s'ha de sanejar Maspujols, i en aquell moment els equips tècnics valoren què és el millor i més econòmic, si fer una EDAR pròpia per al municipi o connectar amb les estacions ja existents. En tot cas, des de l'ACA es demana que cal tenir confiança en que hi ha un equip tècnic que ho valora. Cal tenir clar que els quilòmetres de col·lectors són molt cars i cal valorar diferents variables: econòmicament, el pas per les finques particulars, etc. No és una decisió fàcil.*

- Una altra aportació en aquesta mateixa línia demana si pels municipis del Gaià, és possible concentrar equipaments per optimitzar recursos.
- **S'expressen les dificultats dels petits municipis per gestionar i mantenir les estacions i es proposa si es podria forçar que els consells comarcals en fessin la gestió.** Un cop les instal·lacions estan fetes, els municipis tenen moltes dificultats econòmiques en la seva gestió i el manteniment. Es mostra acord amb la descentralització que l'ACA treballa, però es remarca que caldria que els consells comarcals s'impliquessin en aquesta gestió. En aquest sentit, es parla d'alguns consells comarcals que són modèlics, però d'altres no volen assumir-ne la gestió. Es proposa que no fos una qüestió voluntària sinó que s'obligués als consells comarcals a fer la gestió. *Des de l'ACA s'explica que s'està treballant en aquesta línia per tal que els consells comarcals assumeixin la gestió. Alguns ja ho han aconseguit. Es posa com a exemple el de la Conca de Barberà, amb tot un sistema de gestió de depuradores, i s'està treballant perquè l'Alt Camp també ho faci.*

En tot cas, es deixa clar que el municipi no ho pot fer, ho ha de fer l'ACA directament o pagant a un tercer perquè ho gestioni, i l'òptim seria que ho fes un ens local pròxim com el consell comarcal. L'ACA necessita la implicació del món local.

- **Es proposa preveure estructures de retenció d'aigües residuals en estacions de bombament per quan hi ha problemes.** Respecte a les noves depuradores de la conca del Gaià, hi ha experiències com la de Vila-rodona en què s'ha de col·locar un bombament que està al costat del riu. S'exposa que tenir aquests bombaments tan propers al riu suposa un problema quan no funcionen o entren en càrrega perquè les aigües residuals van al riu. Per aquest motiu es reclama algun mecanisme per tal que, amb aquesta primera glopada d'aigües residuals, en cas de problema es pogués fer una petita retenció. Es vol evitar que passi com amb el bombament de l'EDAR d'Altafulla, que està tocant al riu i que a la mínima que hi ha problemes hi ha sòlids surant al riu. **Es proposa que es podria fer com a criteri per als nous projectes i en especial per a aquesta actuació de Vila-rodona.**

2.2. Mesures genèriques

2.2.1 Actuacions en relació amb millores en sistemes de sanejament en servei (nuclis sanejats)

Codi	Descripció mesura	Responsable
C1.042	Noves necessitats derivades de la gestió dels fangs de depuradora	ACA

C1.094	Fons de reserva per a noves necessitats d'inversió	ACA
C1.225	Estalvi i eficiència energètica en les infraestructures de sanejament i depuració	ACA
C1.255	Millores i adequació dels col·lectors en alta i de les infraestructures en servei associades	ACA

APORTACIONS

Observacions

- **Es pregunta, totes les depuradores engegades juntes quin consum tenen? Es mira el consum energètic?** Des de l'ACA es respon que el tema energètic sí que es té molt en compte en aquest proper cicle i els equips tècnics de canvi climàtic han insistit molt. Ja s'havia incorporat en el cicle actual, i en el proper encara més.

2.2.2. Actuacions en relació a la reducció dels impactes de sistemes unitaris (DSU)

Codi	Descripció mesura	Responsable
C4.001	Instal·lació sistemes de quantificació de sobreeiximents	ACA
C4.003	Redacció estudis tècnics de detall	ACA
C4.005	Redacció dels plans de mesures mínimes	Altres
C4.007	Redacció dels plans directors integrals de sanejament	Altres?/ACA DUBTE
C4.009	Millora en la gestió o inversió en la infraestructura per pal·liar els efectes de les DSU sobre l'estat del medi i els objectius de planificació hidrològica	ACA
C4.010	Actuacions DSU amb fons provinents d'Europa	ACA

APORTACIONS

Noves mesures

- Es demana que l'ACA, tot i que no sigui la seva competència, hauria d'intentar fer

excepcions i intervenir en la baixa quan hi hagi problemes greus, com per exemple el de Santa Coloma de Queralt. S'explica que en aquest municipi la situació és molt greu, amb moltes filtracions d'aigua amb un impacte molt gran en els primers kilòmetres del riu Gaià per culpa de la baixa. S'és conscient que aquesta situació és competència municipal, però al ser infraestructures molt costoses pels ajuntaments **demanen que l'ACA faci excepcions en alguns casos i faci intervencions en la baixa quan els ajuntament no puguin i hi hagi tantes afectacions al medi.** *Des de l'ACA s'aclareix que, per tema competencial, l'Agència Catalana de l'Aigua només pot finançar el sanejament en alta, però comparteix que s'ha de mirar des d'un punt de vista integral i que és un problema que cal solucionar.*

- **Es demana la instal·lació massiva de sistemes de retenció de sòlids que aboquen al riu.** Pel que fa als sobreexidors, caldria instal·lar massivament mecanismes de retenció de sòlids en les instal·lacions de derivacions d'aigua que aboquin aigua al riu. Hi ha molts exemples en que no hi ha sistemes de retenció de sòlids i cada cop que hi ha una pluja important, aquests sòlids van al riu i després al mar. Per això es proposa que en els sobreexidors caldria establir aquests sistemes de retenció. *Des de l'ACA es respon que en sobreexidors en alta, ja estan previstos mecanismes de millora i retenció... però que en baixa, la normativa no permet finançar-ho des de l'ACA. Caldria canviar la normativa per poder-hi actuar.*
- En la mateixa línia, s'afegeix que **en episodis de grans pluges en desaigües també hi ha abocaments de sòlids.** S'assenyala que en el tram baix del Francolí, no exactament en sobreeximent, sinó en desaigües. Per exemple, a la ciutat de Tarragona quan hi ha períodes de grans pluges el sistema col·lapsa i s'acaba abocant material sòlid al riu, i aquestes situacions també caldria resoldre-les tal com es comentava pels sobreexidors.

2.2.3. Actuacions en relació a la reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aquífer

Codi	Descripció mesura	Responsable
C8.002	Actuacions subsidiàries de descontaminació d'aquífers	ACA
C8.003	Actuacions en relació a contaminacions puntuals en aigües subterrànies	ACA
C8.007	Mesures de l'Agència de Residus de Catalunya relacionada amb la descontaminació de sòls i actuacions subsidiàries.	Agència de Residus de Catalunya
C8.008	Identificació dels contaminants específics a les masses d'aigua superficials	ACA
C8.009	Anàlisi de les concentracions basals de metalls i la seva biodisponibilitat a les	ACA

APORTACIONS

Observacions

- Es planteja que les mesures d'aquest bloc són molt genèriques, i **es vol saber com es concreten en l'àmbit territorial**. Des de l'ACA s'explica que en aquest moment no es disposa del detall de quines actuacions concretes hi haurà a la demarcació per consultar-lo i respondre, però es comenta que en el tema d'aqüífers es disposa d'un estudi en que s'especifica un per un com estan les masses d'aigua i què es pot fer en cada cas.

Per exemple, es comenta, de memòria, que es creu recordar que la massa d'aigua de Bonastre i Roda de Barà està molt esquilhada i allà hi ha propostes concretes. En aquest cas concret s'han de connectar al Consorci d'Aigües de Tarragona perquè l'aigua dels seus pous no és suficient. En definitiva, s'explica que l'ACA ho té treballat i escrit en un document i que, si hi ha un interès concret, es pot fer la consulta.

Pel que fa al sanejament s'explica que, per exemple, a l'aqüífer de Mont-roig se li farà un terciari per reinjectar-li aigua i a Mont-roig també està previst fer una depuradora nova interior però amb un terciari per reintroduir-la a l'aqüífer per recuperar la qualitat del mateix.

Finalment es fa una reflexió general de contextualització sobre el fet que es van salinitzar els aquífers. S'explica que fa trenta anys es va construir la canonada que porta aigua de l'Ebre al camp de Tarragona. Des de llavors, els aquífers s'han anat regenerant. Cal mirar quins encara tenen problemes i, o bé reduint extracció o bé injectant via terciaris, cal injectar aigua per millorar el seu estat.

- **Hi ha mecanismes de control per a les boletes de polietilè, els "pèl-lets", per saber d'on surten?** Preocupa que algun cop, per exemple a la riera de Riu Clar tocant al Francolí, es produeixen grans concentracions pèl-lets. Algunes zones de les conques estan molt plenes d'aquestes boletes i això pot afectar a la biodiversitat del riu. Per això es vol saber si hi ha control d'aquestes empreses i si es fan operacions de retirada d'aquests pèl-lets. Des de l'ACA s'explica que porten temps investigant-ho i que encara no han trobat l'origen. No saben si aquests pèl-lets van de les fabricques al mar o del mar cap a terra i, al no tenir resposta, de l'ACA es pensa que venen des del mar, que poden ser causades per algun vaixell que per neteja o per error les aboca a alta mar, suren al mar i els temporals les porten fins a les platges. Es comenta que les platges més afectades són les de la Pineda. Des de l'ACA també s'apunta que s'està parlant d'un residu sòlid i es voldria que la Junta de Residus de Catalunya pogués ajudar a intentar esbrinar perquè arriben aquestes boletes a les platges, i hi ha constància que també ho estan investigant. És important resoldre-ho perquè hi ha certa vida animal a la que aquestes boletes els pot provocar danys.

Un participant recalca que no només es troben a les platges sinó també a conques de riu i manifesta que es té constància que hi ha empreses a la zona que fabriquen aquests tipus de boletes. Des de l'ACA es respon que agrairà molt qualsevol informació que es pugui

aportar sobre les ubicacions dels riu on es dipositin per ajudar a resoldre-ho, per saber la riera o el col·lector que els porta. Cal comunicar-se amb inspecció per explicar-ho.

3. Participants

Van participar deu persones de les següents organitzacions:

- Ajuntament de la Riba
- Associació Aurora - Salut Mental, Territori i Paisatge
- Ajuntament de Salomó
- ACATCOR
- Ajuntament de Valls
- Associació Mediambiental La Sínia
- Comunitat de regants de Montferri
- Salvem el Gaià
- Ajuntament de Maspujols
- Terres del Gaià

4. Valoració de la sessió

Les persones participants podien valorar el grau de satisfacció dels següents aspectes de la sessió.

